

**Вырасти
цветок
из ЛЕГО!**

СЕКРЕТЫ СБОРКИ И МОДЕЛИРОВАНИЯ!

LEGO

6/2001

САМОДЕЛКИ

ISBN 5-85044-347-9
40018
9 785850 443474



КОНКУРС!

ПРИЗ ПОБЕДИТЕЛЯ - МОГУЧИЙ ТАХУ!

КЪ «ЛЕТОНАВТ»

LEGO



**ЖДЁМ ВСТРЕЧИ СО СВОИМИ ТЕЛЕЗРИТЕЛЯМИ
КАЖДОЕ ВОСКРЕСЕНЬЕ В 10 УТРА НА КАНАЛЕ СТС!**



Добро пожаловать
в удивительный мир ЛЕГО!
В этом выпуске тебя ждут
интереснейшие рассказы,
новые конструкторы
и соревнования. Веселись
от души!



ПРИЗ
из серии
«БИОНИКЛ» **35**



В ЭТОМ НОМЕРЕ:

Потрясающие комиксы!



4

22



Растения могут
быть хищными!



Электричество
служит людям!

Обо всём на свете

- 10** Таинственные растения!
- 26** Что такое электричество?

Секретные материалы

- 32** Познакомься с новым автомобилем ЛЕГО!



Весёлый конструктор

- 20** Чудеса фантазии!



Конструируем сами!



Собираем
хищное
растение!

12



- 28** Конструируем лампочку!

Загадки! **14** **30** **36**



**ИСКАТЕЛИ
ПРИКЛЮЧЕНИЙ**

ОБЕД ДЛЯ ДИНОЗАВРА

С тобой играют:



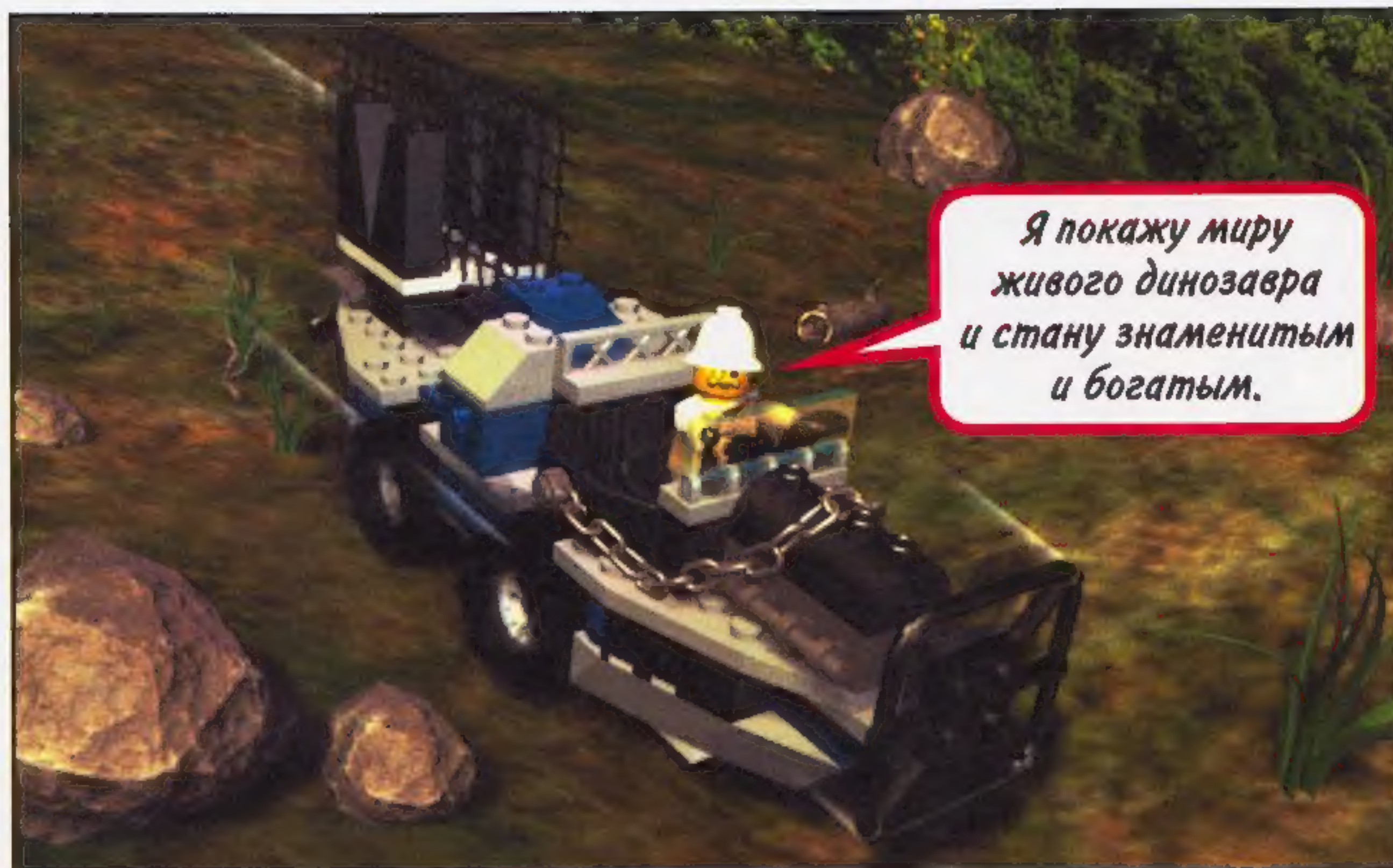
Джонни Гром
Знаменитый археолог,
искатель приключений.



Злодей Сэм
Коварный
преступник,
похититель древних
ценностей.



Майк
Примкнул к компании
после того, как тайком
пробрался на гидроплан.



Я покажу миру
живого динозавра
и стану знаменитым
и богатым.



Ага! Этот
птеродактиль
прекрасно мне
подойдёт!



Я поймаю его своей
суперпрочной сетью!



Эх! Мимо!



Так! И откуда же взялся этот стегозавр?



Ой-ой!



Динозавр
выскальзывает
из сети...

Аааа!

Джонни Гром и Майк идут
по следам динозавра...



Что это?

А?





И это ещё не все проблемы!



*Нет! Это за мной!
Спаси меня, Джонни!*



*Сэм, ты забыл сказать
пожалуйста! Хм!
Я кое-что придумал!*



*Быстро, Майк, бери
один из этих огромных
плодов!*

*Ого! Вот это
тяжесть!*



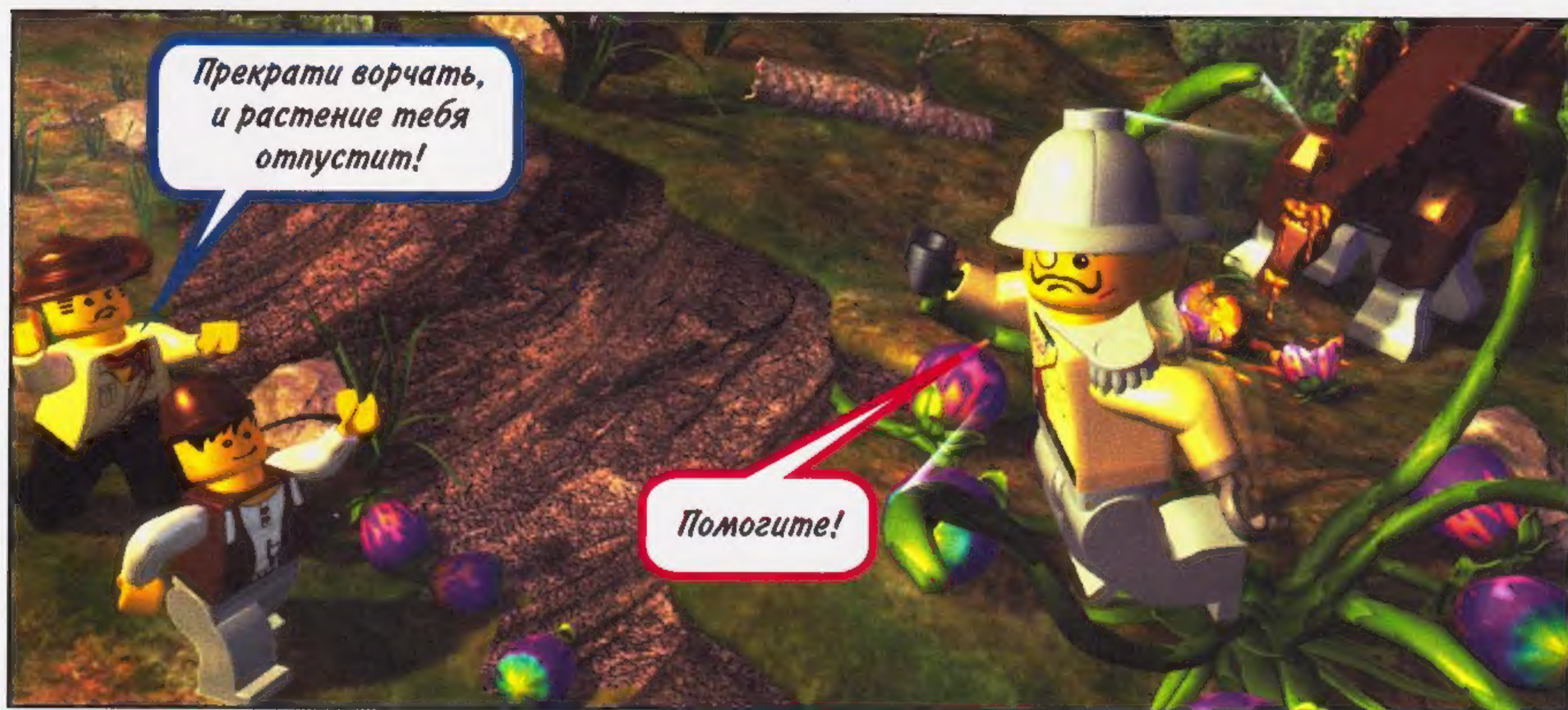


И, наверное, вкусный!

Вот почему динозавр приходил сюда! Он ими питается!



Эй! А как же я?



Прекрати ворчать,
и растение тебя
отпустит!

Помогите!



Представь себе, растение
оказалось вегетарианцем!

Теперь ты в безопасности, Сэм!
Обещаешь, что не будешь
преследовать динозавров?



Ааа! Уберите
меня отсюда!

И что я такого сказал?
Я думал, они тебе
нравятся! Ха-ха-ха!

Конец

Обо всём на свете!

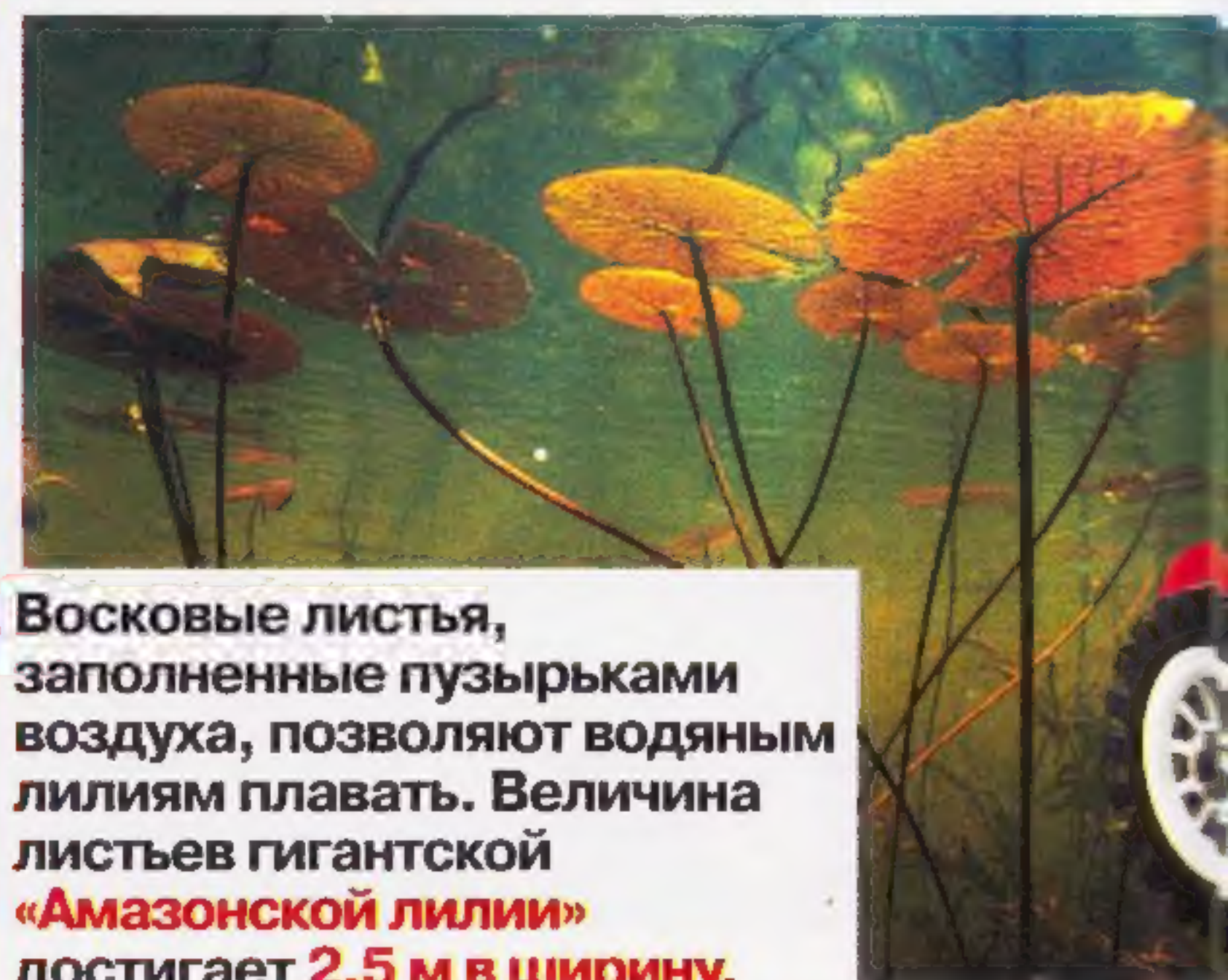
Мир удивительного

Некоторые из них живут, не меняясь, в течение тысячелетий... Некоторые вырастают до невероятных размеров... Некоторые даже питаются живыми существами! Давайте познакомимся с самыми таинственными растениями в мире!

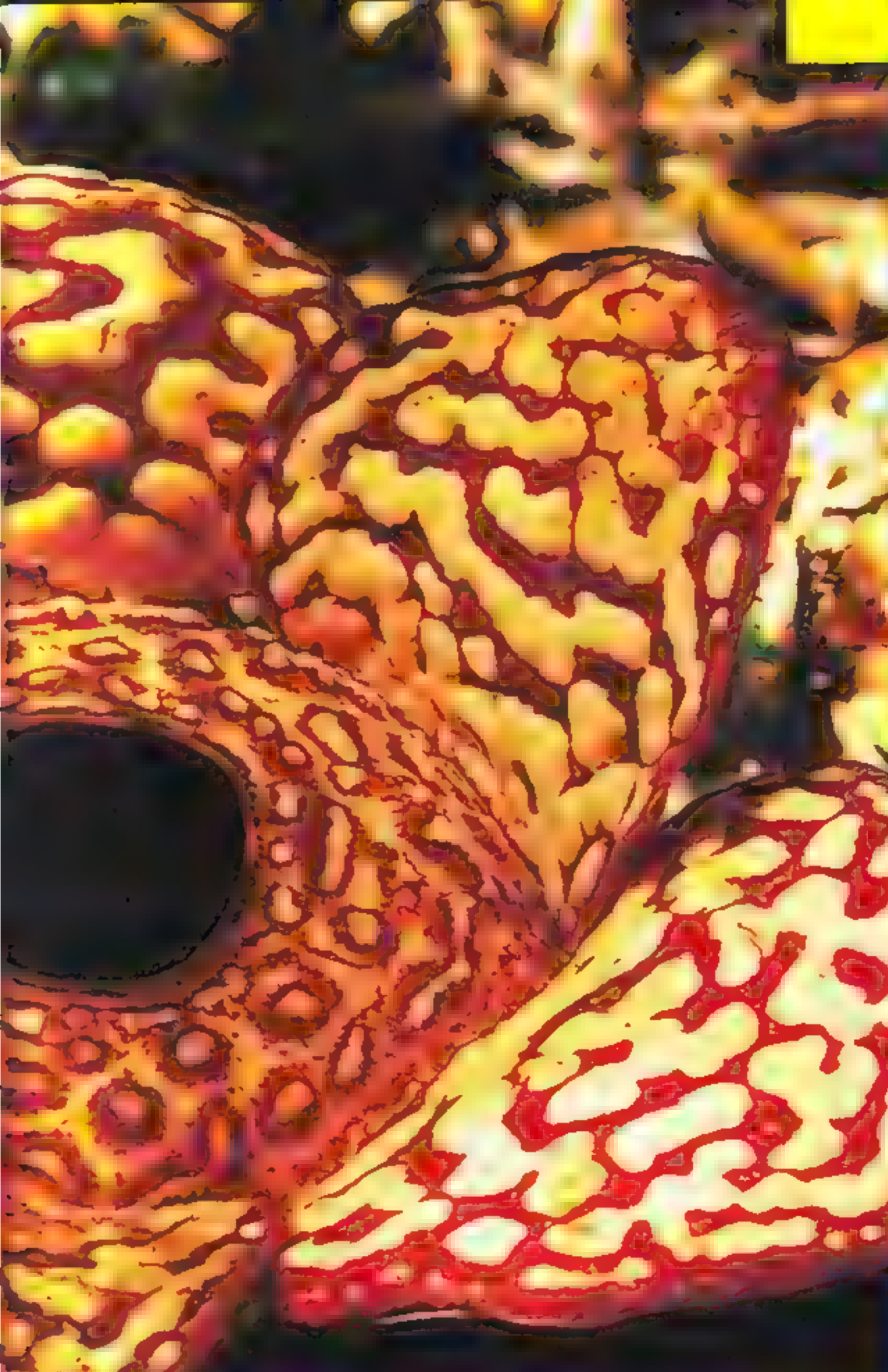
Одна легенда гласит, что «Венерина мухоловка» - это растение - пришелец из космоса, потому что растёт оно только около метеоритных кратеров в Северной Америке. Это **растение хищное**, питается **насекомыми**, которые садятся в чашку цветка.

Странные растения

В жаркой и влажной сельве Амазонки мхи и папоротники растут прямо на стволах огромных деревьев.



Восковые листья, заполненные пузырьками воздуха, позволяют водяным лилиям плавать. Величина листьев гигантской «Амазонской лилии» достигает 2,5 м в ширину.



Достигающая метра в диаметре «**Раффлезия Арнольда**» является самым крупным цветком в мире. Цветет она, правда, всего около недели, а потом превращается в черную слизистую массу.

Гигантские калифорнийские «**Мамонтовые деревья**» - самые большие деревья на Земле. Миллионы лет назад в основном они и росли на нашей планете, но из-за изменения климата практически исчезли. И сейчас сохранились только в США в штатах Орегон и Калифорния.



Недавно учёные Австралии обнаружили дерево, которое, как считалось, *исчезло 150 млн. лет назад.*

Плотоядные «Саррацении» живут на высоте более трёх тысяч метров в горах Кинабалу в Малайзии. Любопытные насекомые, привлечённые ярким цветом, становятся их обедом.



Всё о хищных растениях можно узнать в интернете: www.sarracenia.com/fag.html

КОНСТРУИРУЕМ САМИ

ПЛОТОЯДНОЕ РАСТЕНИЕ

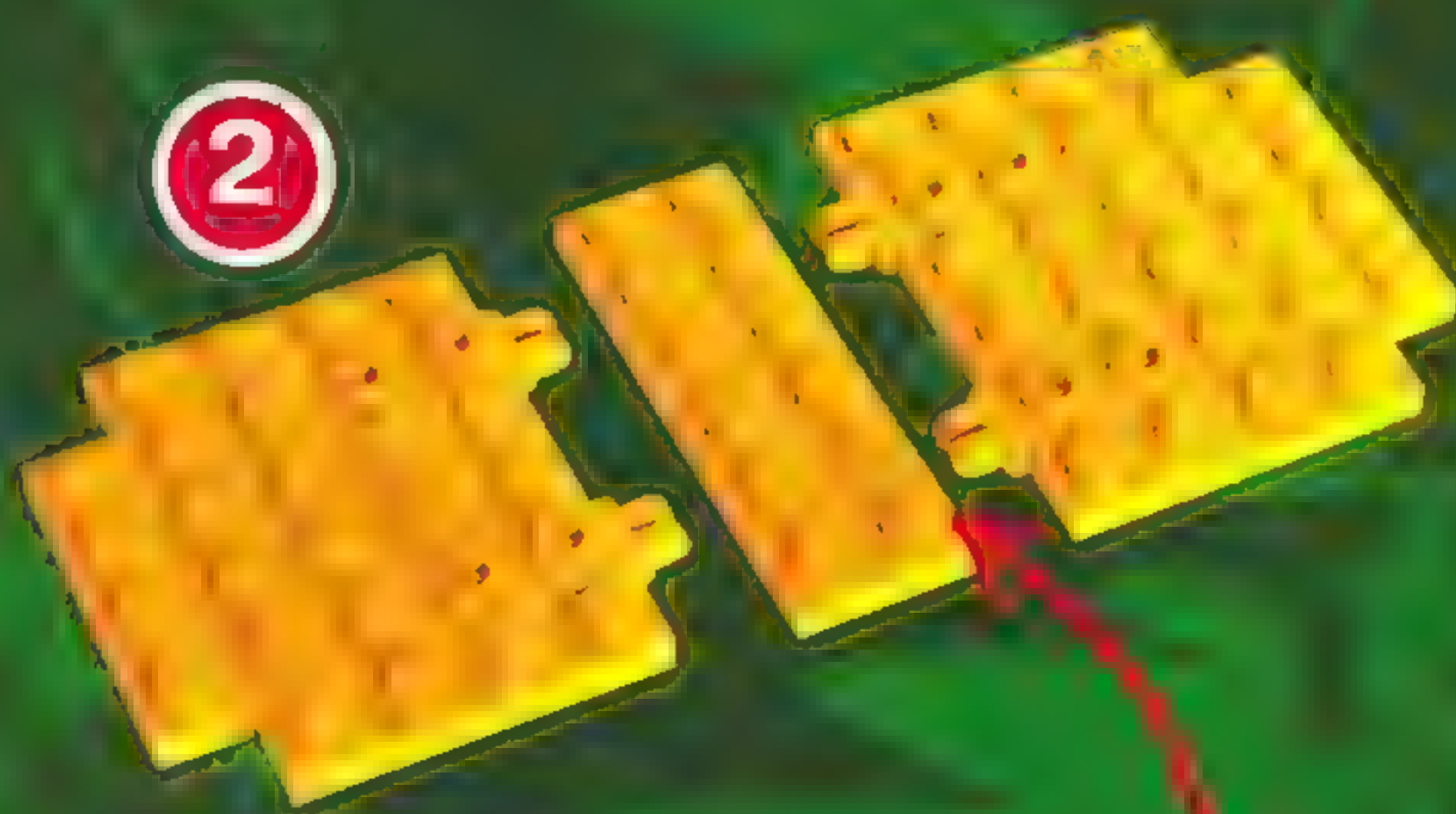
Собери это удивительное растение за пять приёмов!

1



Начни с основания,
и сделай его
разноцветным.

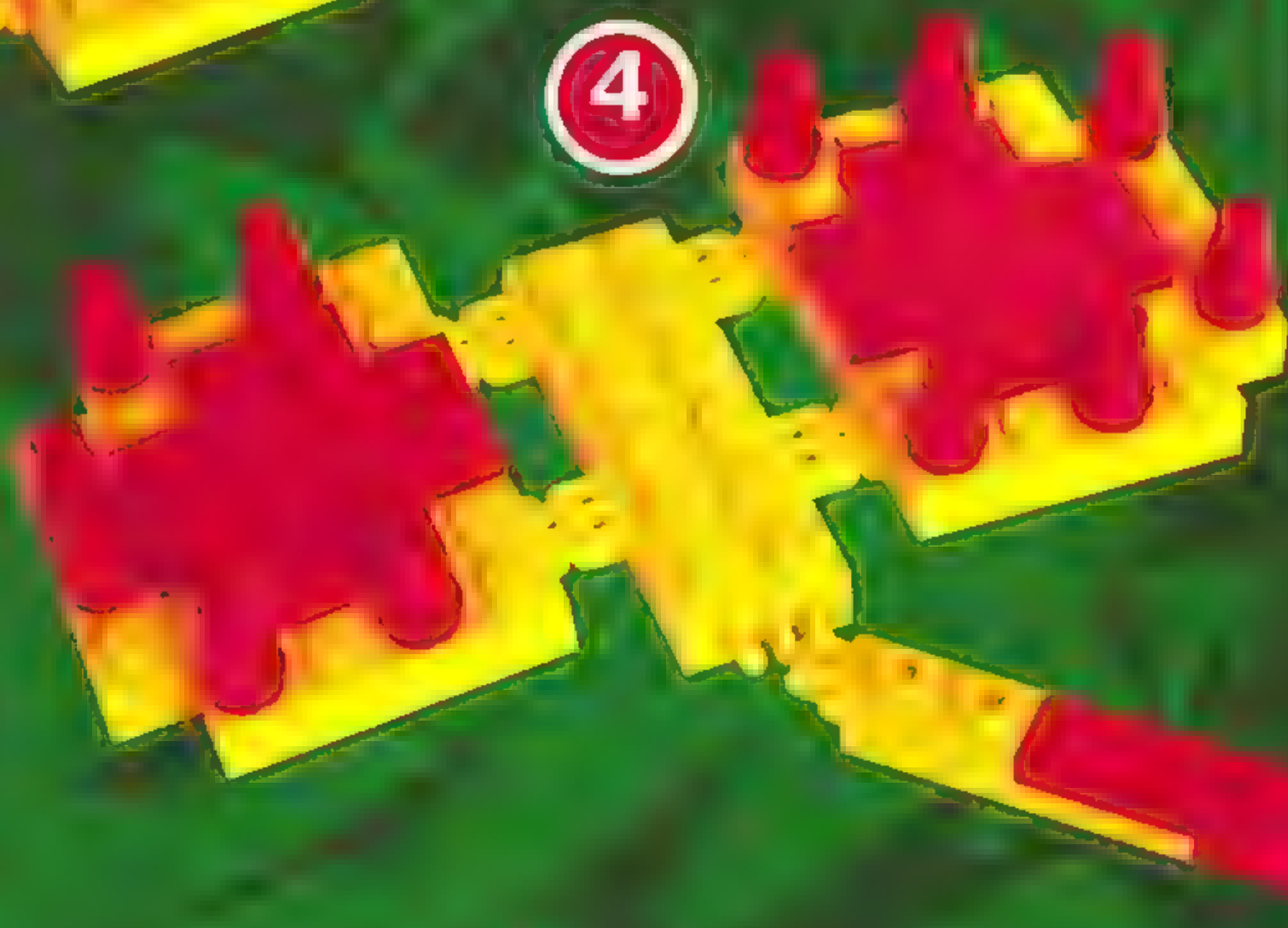
2



3



4



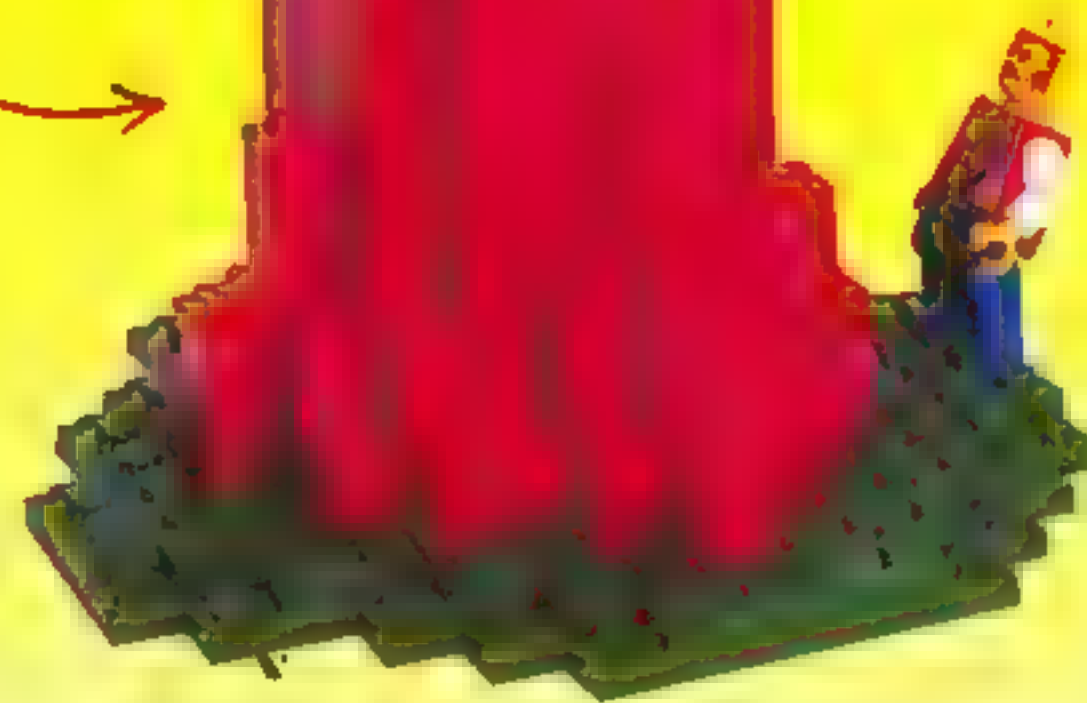
Ты можешь
установить сколько
угодно ужасных
зубов и шипов!

Попробуй сделать
насекомых, которые
попались в «челюсти»
плотоядного растения.



Попробуй смастерить!

Из большого
количества красных
деталей ЛЕГО у тебя
получится красное
гигантское
«Мамонтовое
дерево»!



Собери такой кактус,
а иголки сделай
разноцветными!



Буду рад получить
фотографии твоих
самоделок!



ЗАГАДКИ

Если не отгадаешь,
загляни на
стр. 34.

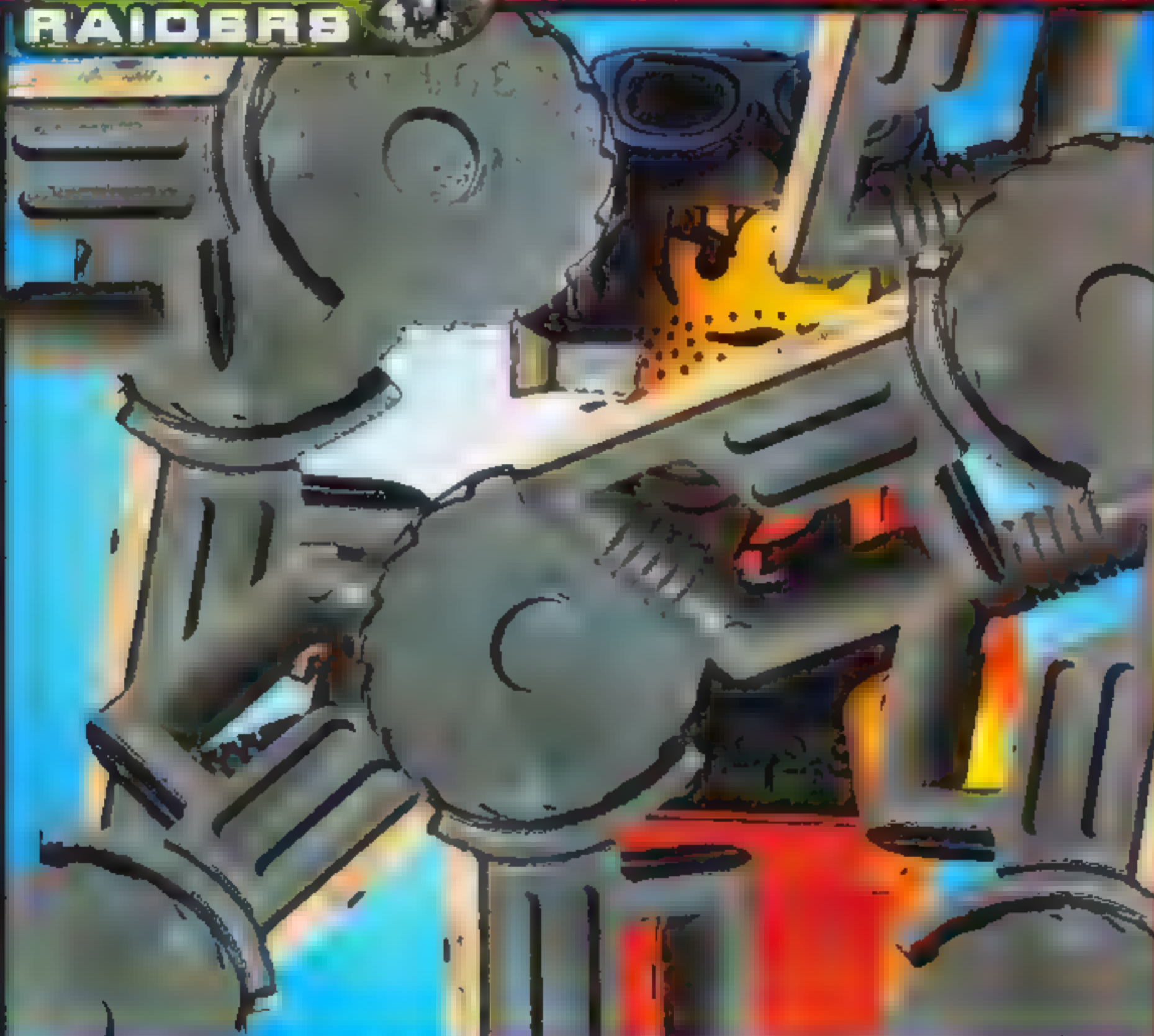


Какая линия приведёт
Серого ниндзю Ито
к Сегуну Джи-Дан?



Кто спрятался за инструментами?
Будь внимателен!

ROCK
RAIDERS



Сколько таких предметов на картинке?



Ответы впиши
в квадратики.



LEGO

creator

KNIGHTS' KINGDOM

**Вперед,
в мир НОВЫХ
средневековых
приключений!**

Минимальные требования к компьютеру:

Windows 95/98 • DirectX 7.0 (входит в состав диска) • Процессор Pentium II 233 МГц • ОЗУ 32 МБ (рекомендуется Intel Pentium III, ОЗУ 64 МБ) • 450 МБ свободного места на жестком диске • 8-скоростной CD-ROM/DVD-дисковод • Разрешение экрана 800x600 с глубиной цвета 16 бит • Видеокарта, поддерживающая Direct3D, с 8 МБ памяти • Звуковая плата с поддержкой DirectSound



Самое удивительное королевство в мире создано из обычных LEGO. Рыцари отправляются в захватывающее приключение в поисках легендарной Золотой славы храброго воина Риндара. Сильного, ведь тыходишь в земли, где только тебе подвластно время, и только ты сможешь изменить ход истории. Что победит? Воображение или Ответ полностью зависит от тебя. Смотри вперед, побой открыты бесчисленные миры и модели Королевства Рыцарей. Не забуди выбрать главных героев из батальонов славного Короля Лео, они помогут справиться со злобным баронетом Биком и спасти прекрасную принцессу. Штурмуй смело врагов, да будь внимателен - остерегайся огнедышащего дракона!

Ну как, нескучный досуг вамечается?

Заказывайте в центральных книжных магазинах, супермаркетах "Рамстор", "Перекресток", "Седьмой континент", "Новоарбатский", в магазинах бытовой электроники фирм "Партия", "СВ", "Диал Электроникс" музыкальных магазинах фирмы "Союз" Центральном Детском мире.

А ключительные права на распространение в России принадлежат компании "Новый Диск". По вопросам оптовых продаж и сотрудничества обращаться по адресу: Москва, Ломоносовский проспект, дом 31, кор. 5, телефон: (095) 932-61-78, E-mail: sale@nd.ru. Любое количество наших дисков можно заказать по телефону: (095) 147-55-08, E-mail: zakaz@nd.ru

Доставка курьером по Москве и Санкт-Петербургу - бесплатно! Зарегистрированные пользователи получают диски по льготной цене. Служба технической поддержки для зарегистрированных пользователей: телефон: (095) 147-13-38, E-mail: support@nd.ru, www.nd.ru www.lego.ru





LEGO

НОВОСТИ

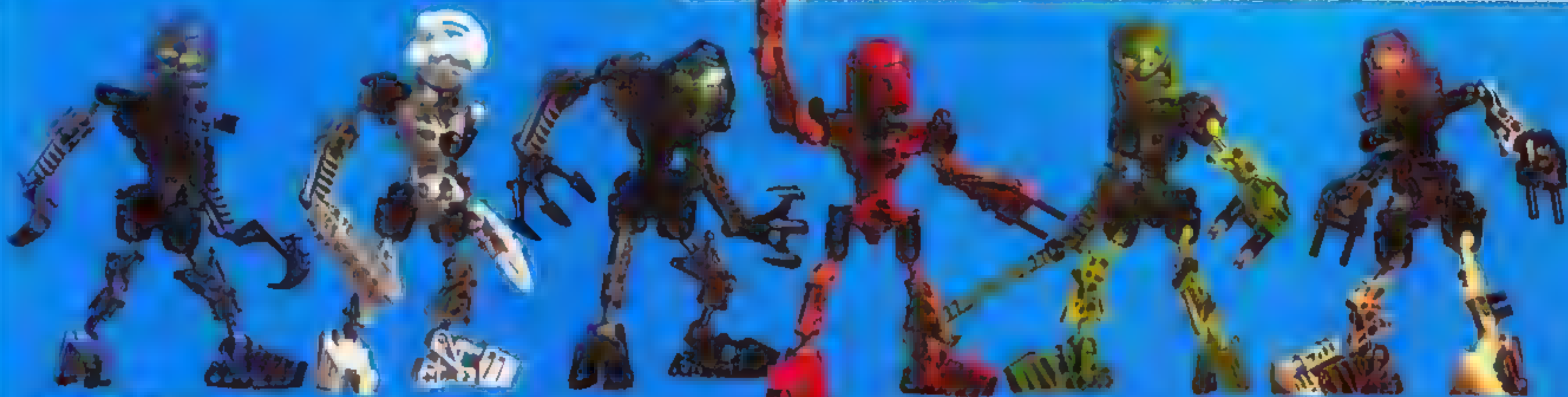
В этом номере журнала мы познакомим тебя с новой серией игрушек **ЛЕГО «Бионикл»**, расскажем о повторном открытии **ЛЕГОЛЕНДА в Виндзоре**.

Новинка!

BIONICLE

«Легенда гласит, что шесть героев придут восстановить мир на острове Мата Нуи... Их будут звать ТОА».

Каждый ТОА обладает силой одной из стихий: Воды, Льда, Земли, Огня, Воздуха и Камня. Они должны найти Великие Маски Силы и победить злодея Макуту, который управляет островом.



Тоа Воды

Тоа Льда

Тоа Земли

Тоа Огня

Тоа Воздуха

Тоа Камня



LEGOLAND

WINDSOR

10 марта 2001 года в Леголенде в Виндзоре открывается шестой сезон. В этом году в парке будет представлено ещё больше новых аттракционов для детей и взрослых.



ЛЕГО-ГОНКИ

Новинка!

Под рокот моторов новый сезон открывает и новая компьютерная игра «ЛЕГО-гонки». Любители скорости смогут выбрать гонщика, сконструировать и построить гоночную машину и пригласить друзей на соревнования.

Основана эта игра на популярной компьютерной игре ЛЕГО-Медиа.



Alpha Team



Здравствуй, меня зовут Вихрь!
Присоединяйся к нам и помоги
выполнить нашу задачу -
перебраться через горы,
разрушить «Машину Зла» Тело
и спасти мир!

Правила игры:

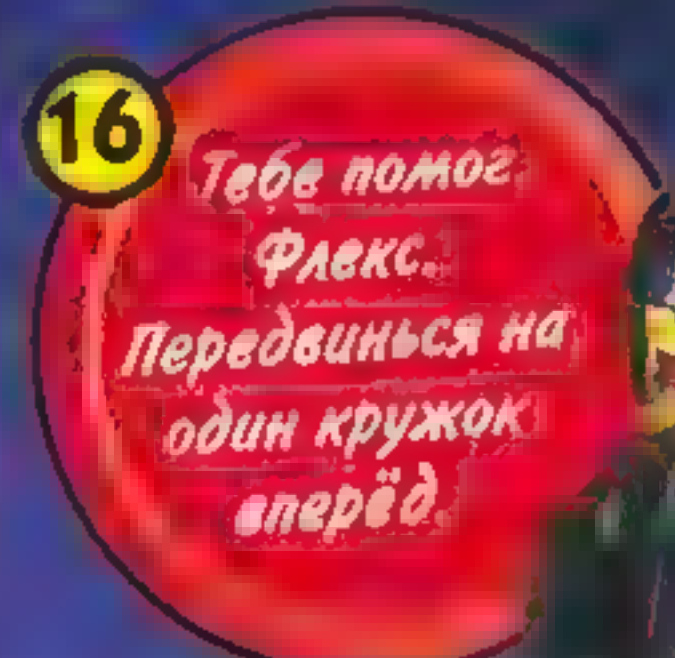
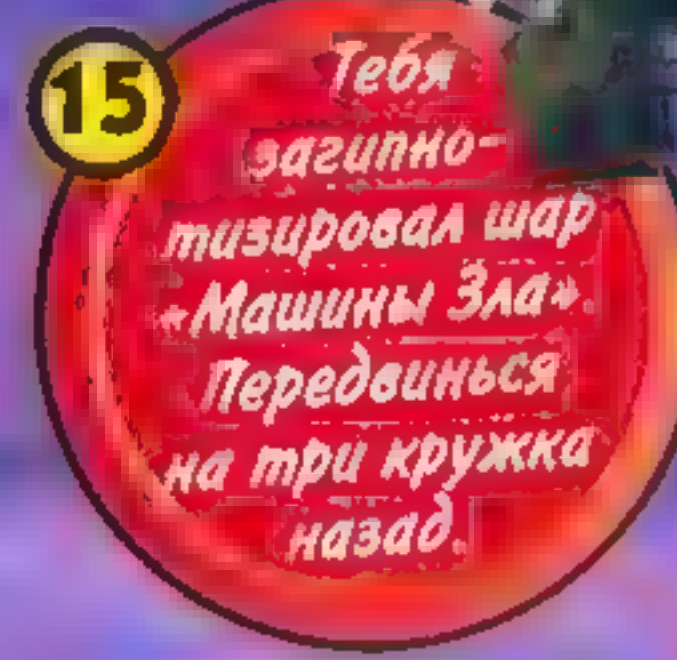
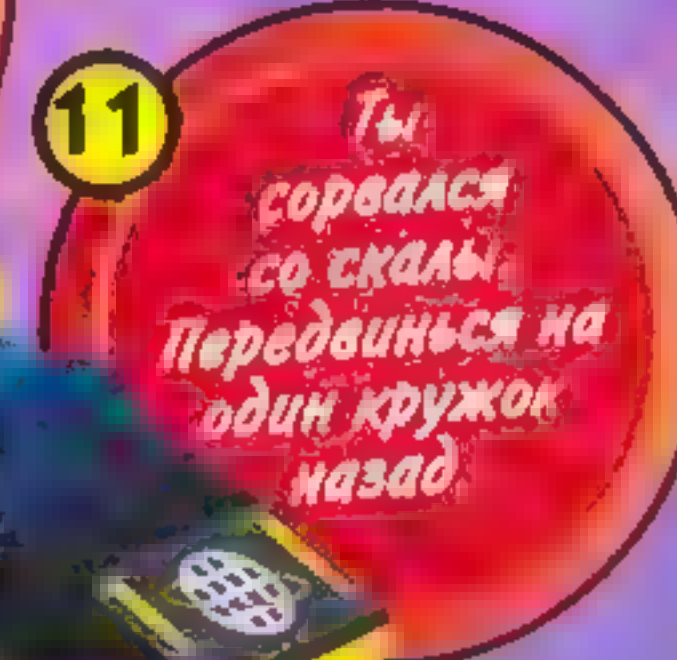
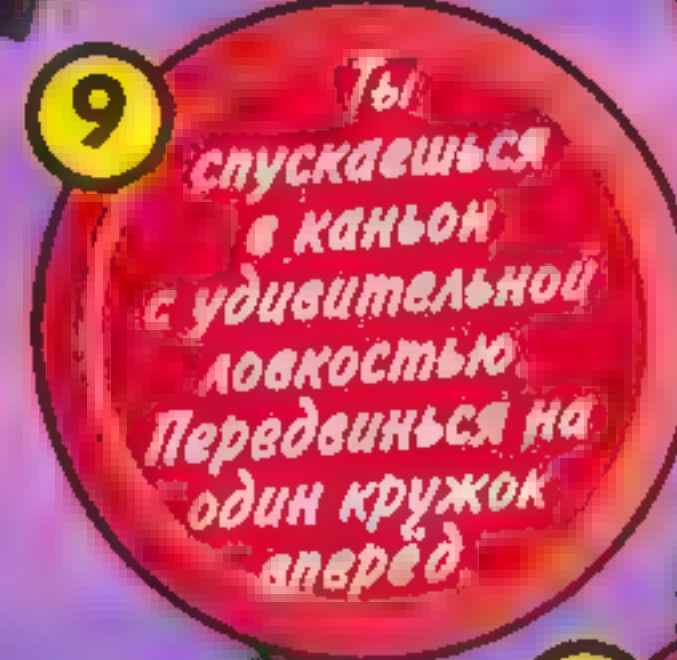
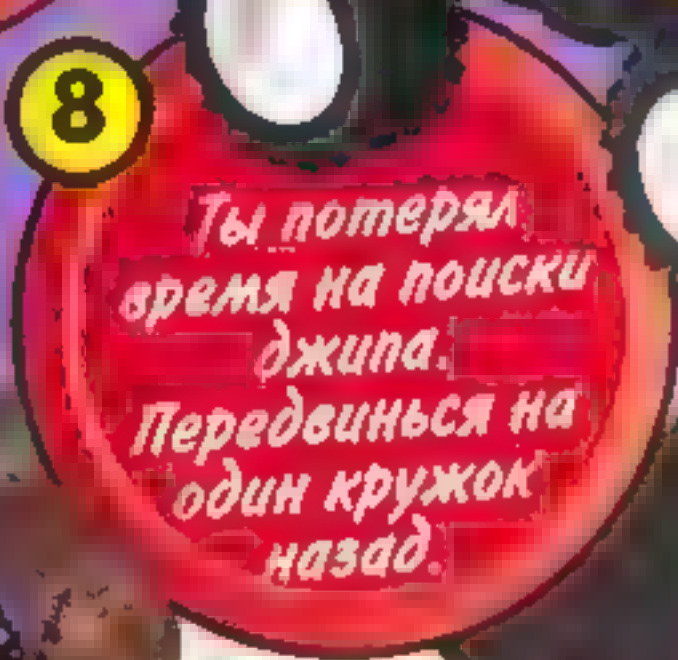
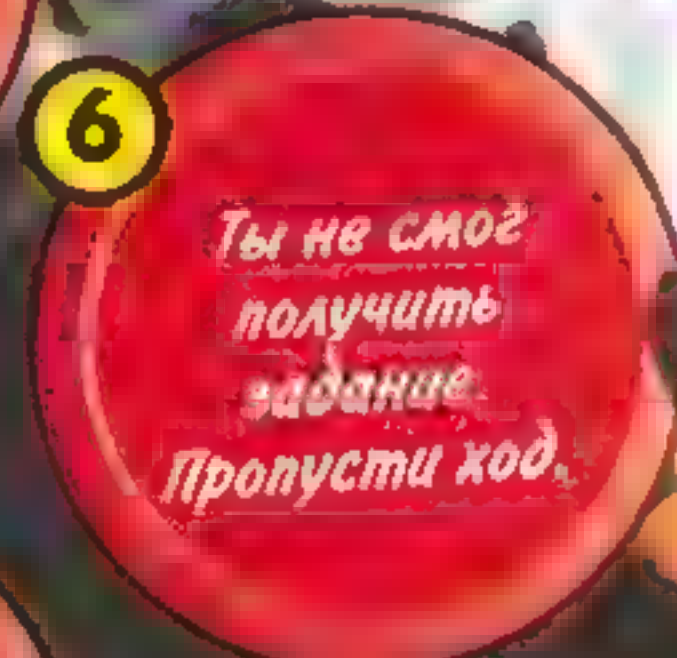
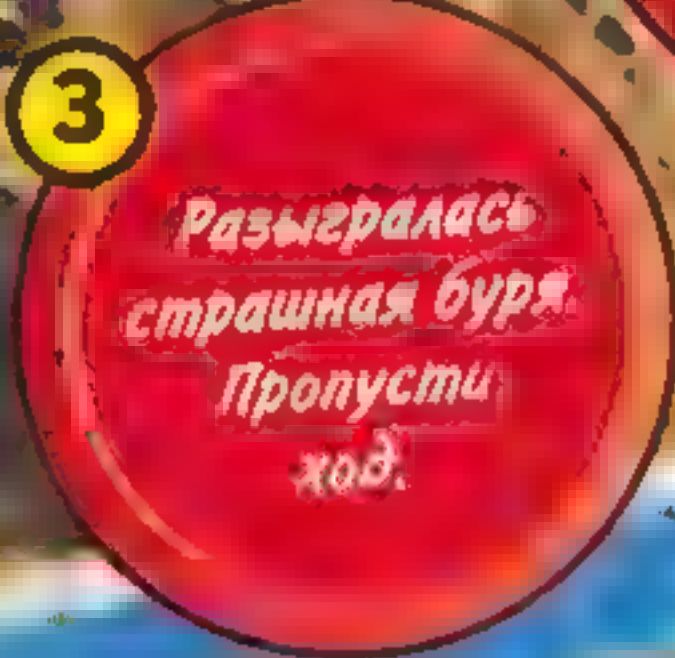
1. Игроки берут кубик
и детали ЛЕГО или фигурки
ЛЕГО-человечков вместо
фишек. Их ставят на кружок
«Старт».

2. Бросая кубик, установите
очередность ходов. Тот, кому
выпало самое большое число,
ходит первым.

3. По очереди бросайте
кубик. Двигайте фишки
согласно числу очков,
выпавших на кубике,
например: если выпало три
очка, фишка передвигается
на три кружка вперед.

4. Тот, кто первым доберётся
до «Машины Зла» и разрушит
её, тот и станет победителем.

«Твоя задача - спасти мир!»





18

Сильный ветер мешает тебе. Пропусти ход.

20

Ти-Ви заблокировал радары Тело. Передвинься на два кружка вперёд.

21

На твоём пути встали Дроны. Передвинься на два кружка назад.

22

19

23

Ты преодолел перевал. Передвинься на один кружок вперёд.

24

25

Тебя загипнотизировал шар «Машины Зла». Передвинься на три кружка назад.

26

13

Радио пришла тебе на помощь. Бросай кубик ещё раз.

27

Тебя подвезли на вертолете. Передвинься на один кружок вперёд.

28

29

Тебя засекали радары Тело. Пропусти ход.

31

30

Спрячься от света прожекторов. Передвинься на один кружок вперёд.

32

Ты уже видишь командный пункт Тело. Бросай кубик ещё раз.

33

Тебя заметили. Передвинься на один кружок назад.

34

Остановись, чтобы попросить штаб о помощи. Пропусти ход.

36

Финиш.
Молодец! «Машина Зла» разрушена!

35

Засада дронов! Передвинься на четыре кружка назад!

Весёлый конструктор!



Не забудь
прислать
фотографии
своих самоделок!

МОДЕЛЬ ДЛЯ СБОРКИ

Посмотри-ка, что можно собрать
из конструктора ЛЕГО!

Зуб

Замок

Расставь фигурки ЛЕГО-человечков,
чтобы получилась настоящая сценка
из средневековой жизни.

Слалом

Ты можешь сделать
большую горку и
вызвать друзей на
соревнования.

Спираль ДНК

Спираль ДНК содержит
информацию об
организме, поэтому
постарайся, чтобы
тебя не вышел ЛЕГО-
монстр.

Баскетбольная корзина



Дельфин



Малиновка



*А теперь попробуй
забросить несколько
мячей.*

Малярная кисть



*А теперь собери
ведро с краской,
чтобы окунуть туда
свою кисть.*

Вертолёт



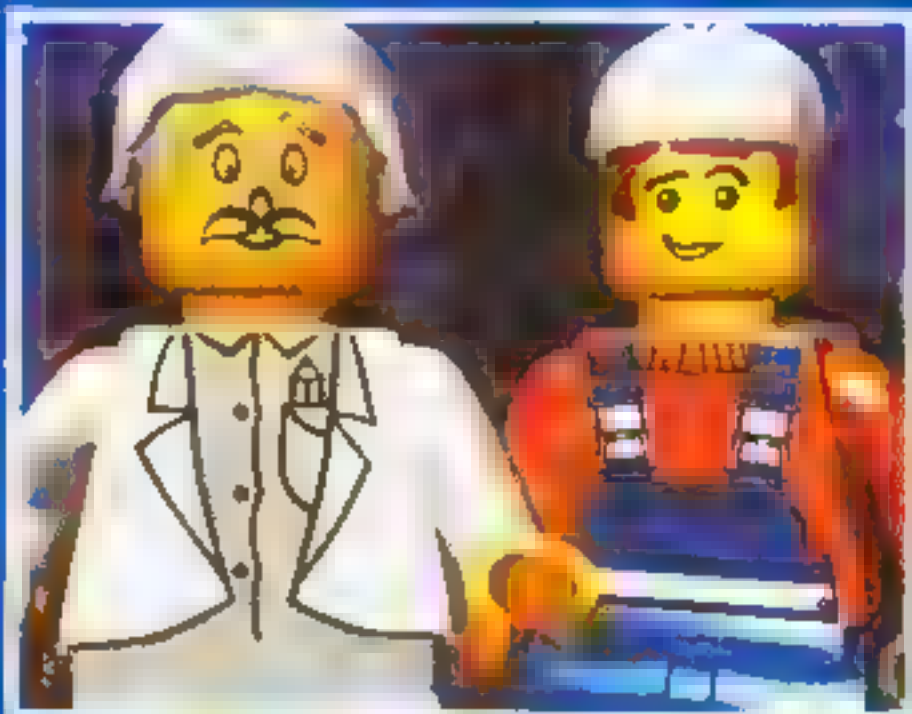
*Смастери посадочную
площадку
для вертолёта.*



ГОРОД

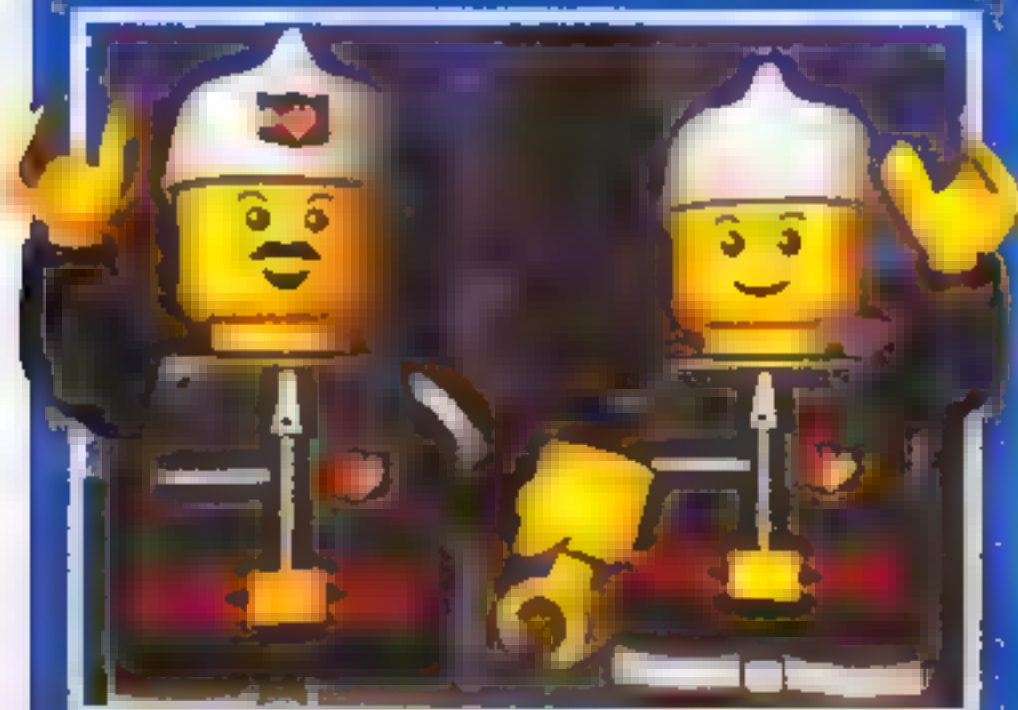
АВАРИЯ НА ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ

С тобой играют:



Профессор Вольт

Блестящий учёный,
в голову которого
приходят совершенно
сумасшедшие идеи.



Пожарный Джек

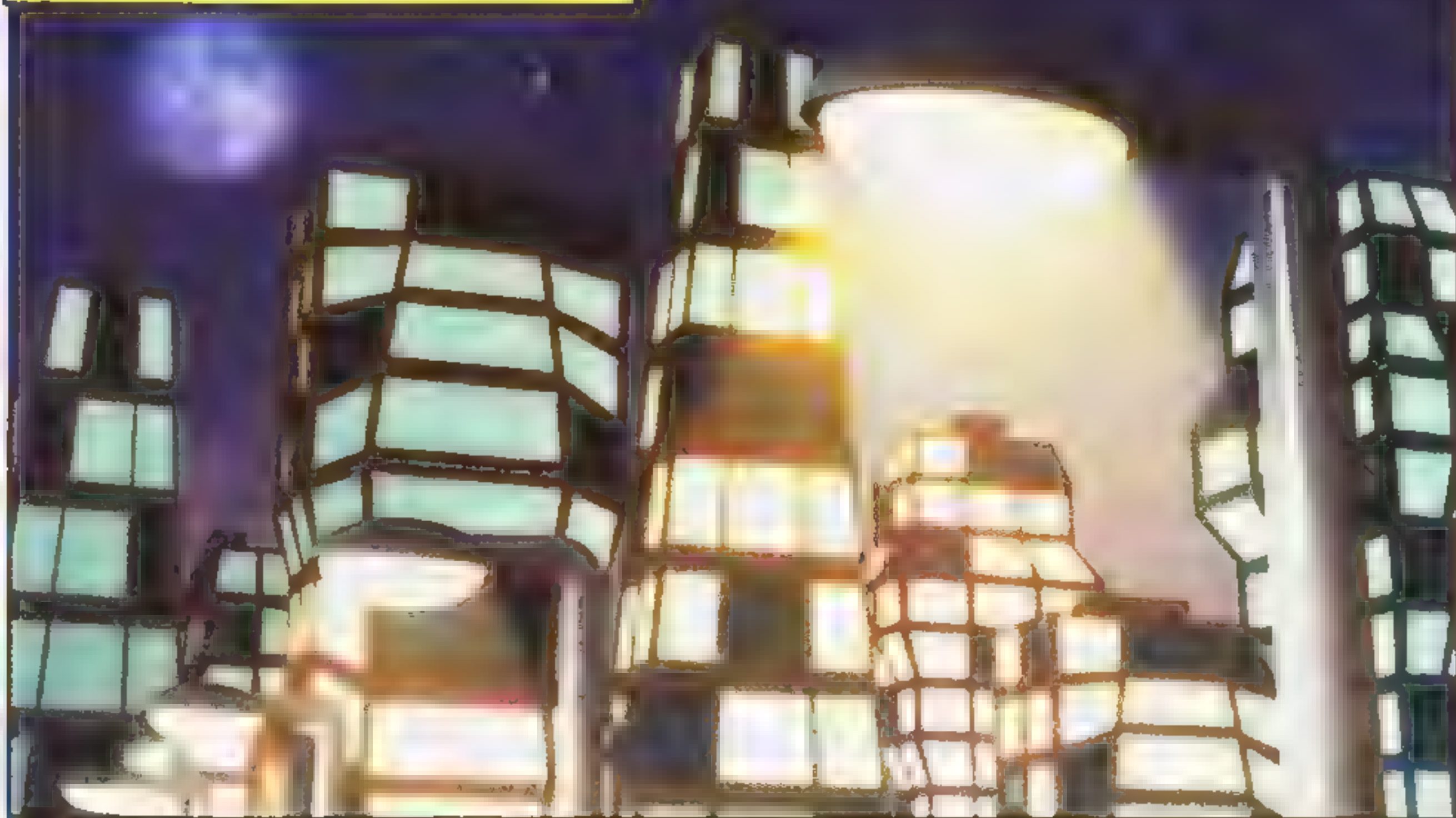
Защищает от огня
улицы ЛЕГО-града.



Строитель Пит

Один из лучших
строителей
ЛЕГО-града.

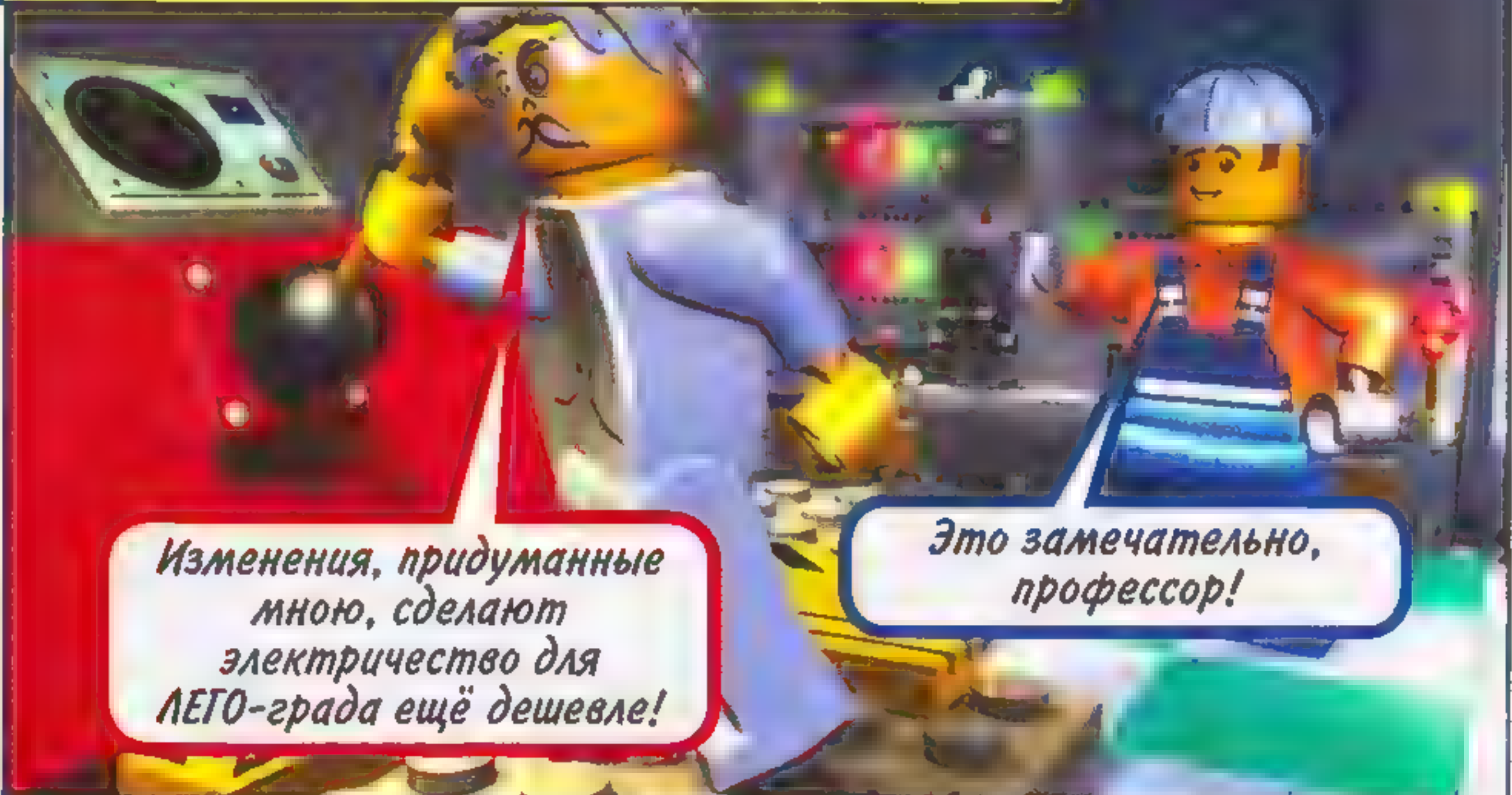
В ЛЕГО-граде ночь...



Электричество для города подается
с ЛЕГО-электростанции.



На электростанции профессор Вольт
испытывает свой новый генератор...



Изменения, придуманные
мною, сделают
электричество для
ЛЕГО-града ещё дешевле!

Это замечательно,
профессор!



Поскольку генератор разрушен,
ЛЕГО-град погрузился во тьму!



Темно стало и на
пожарной станции.

Видимо, на
электростанции
какие-то неполадки!

Весь ЛЕГО-град остался
без электричества!





Тем временем на электростанции помощник профессора кричит ему...





Обо всём на свете!

Мир удивительного



Люди используют электроэнергию в повседневной жизни для различных нужд. Давайте поближе познакомимся с этим удивительным источником энергии!

Молния - природная форма электричества. Мы видим вспышки молний, сопровождаемые громом, во время грозы.



Электричество



Так выглядит шаровая молния. Осторожно: если до неё дотронуться, то тебя сильно ударит током!

Эта впечатляющая фотография сделана в долине реки Змей в Айдахо, США. Этот район Америки известен вот такими потрясающими, из ряда вон выходящими грозами.



Свеча зажигания получила свое название из-за того, что выбивает искру. Горючее смешивается с воздухом, а искра провоцирует мини-взрыв внутри двигателя, который заставляет поршни ходить вверх-вниз и двигать автомобиль.



Лампочки тоже светят благодаря электричеству. В 1881 году **Льюис Латимер** изобрёл самую первую углеродную лампу накаливания.



Такие, похожие на башни, конструкции называются **высоковольтными вышками**. Они поддерживают кабели высокого напряжения, по которым идёт электричество.



Чтобы узнать больше,
смотри в Интернете:
[www.sciencemadesimple.com/
static.html](http://www.sciencemadesimple.com/static.html)



Огромные электростанции производят миллионы киловатт-часов электричества, благодаря чему мы можем пользоваться такими вещами, как телевизоры, компьютеры, пылесосы. Как ты считаешь, какие ещё приборы работают от электричества?



КОНСТРУИРУЕМ САМИ

Лампочка

Собираем лампочку всего в пять приёмов!

1



Мы будем устанавливать
на подвижные детали.
На рисунке она
серая.

2



Итак такие штучки
устанавливаем на подвижных
деталей и дострой
лампы.

3



Мы делаем пробку
сделав чашу
накаливания (см. №4).
Можно взять деталь
любого цвета!

4



Вместо ступеней попробуй использовать прозрачные детали ЛЕГО!

5

Свежая идея!

Попробуй построить высоковольтную вышку самостоятельно. Ты можешь сделать ее гигантской, добавив столько секций, сколько захочешь.

Попробуй изобразить сценку, в которой доктор Франкенштейн заряжает энергией своего монстра.



Жду фотографии твоих самоделок!



ЗАГАДКИ

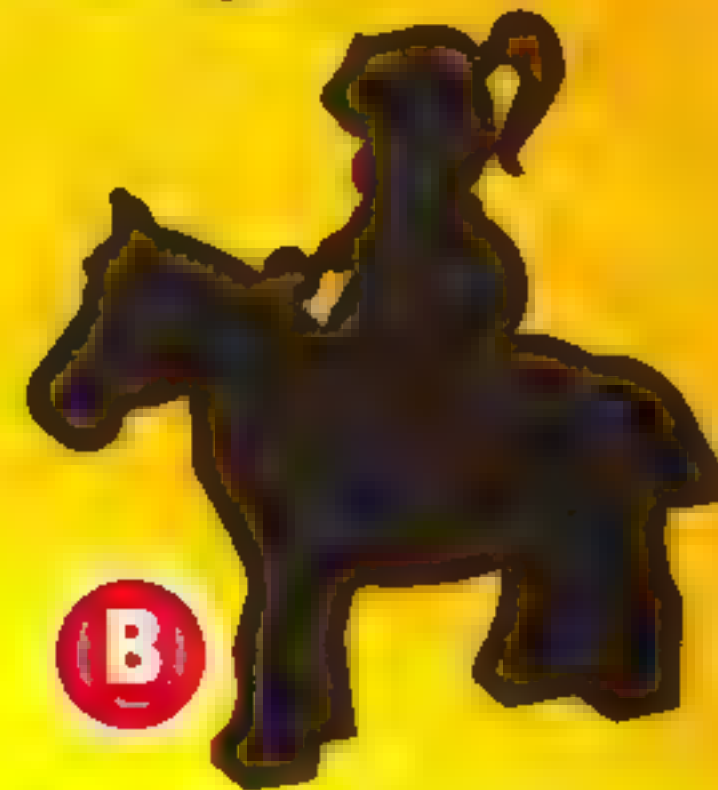
Если не разгадаешь,
загляни на стр. 34!



Помоги исследователю Арктики
добраться до метеорита.



Какая тень принадлежит рыцарю?



LIFE ON
MARS

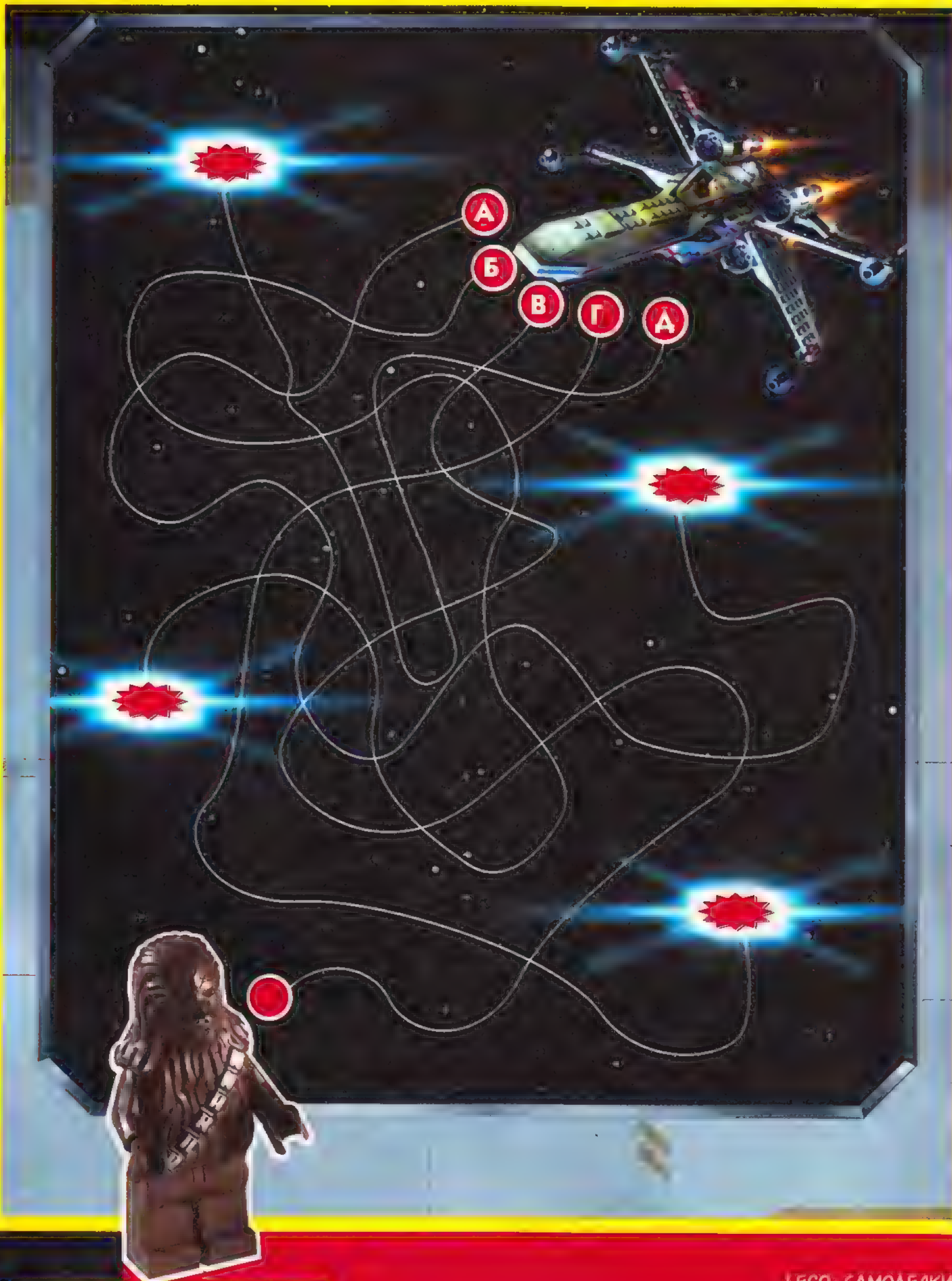
Сколько марсоходов ТЗ ты можешь насчитать?



Будь
внимателен!



Какая из линий приведёт истребитель Х-винг Люка Скайуокера к Чубаке?



ТАЙНЫ ПРОФЕССИОНАЛОВ



Ты всегда любишь брать с собой в машину конструкторы ЛЕГО. Только вот детали теряются, правда? А ещё не хватает места. Теперь всё изменится с появлением автомобиля ЛЕГО «ИНмошн».



В заднее сиденье встроены DVD-плеер, цифровая видеочамера ЛЕГО и место для хранения конструктора ЛЕГО.

ЛЕГО вместе с фирмой «Джонсон Контролз» разработала универсальный семейный автомобиль ЛЕГО «ИНмошн». Сейчас я расскажу тебе, как разрабатывалась эта замечательная машина.

Также на заднем сиденье спроектированы специальные ЛЕГО-подставки, на которые ты можешь устанавливать свои модели. Теперь ты никогда не потеряешь ни одной детали!



Все твои модели и детали ЛЕГО будут здесь в безопасности!



Это один из первых дизайнерских набросков интерьера автомобиля ЛЕГО, который должен быть как можно более комфортным и просторным.



Из пенопласта и дерева изготавливается промежуточный вариант того, что дизайнеры отработали на компьютере.

Вот так на экране компьютера проверяют, как будут вести себя подставки под чашки при изменении наклона спинки сиденья. Вообще дизайнеры часто пользуются подобными услугами компьютера, чтобы найти наилучший вариант.

Чтобы узнать больше, смотри в Интернете: www.LEGO.com/INmotion



Вот окончательный вариант машины. В центре фотографии ты видишь ярко-жёлтые подставки под чашки. Опросы общественного мнения показали, что дети страдают «водохлёбством» во время длительных путешествий. В машине также есть ремни безопасности и подставки под ноги.



LEGO ПОЧТА

Конкурс «Модель месяца»!



Чухланцев Алёша из Екатеринбурга собрал гоночные машины будущего.



Курортный городок у моря спроектировал **Ашомко Лев** из Нижнего Новгорода.

Рышков Коля из Ульяновска построил корабль космических спасателей.



Тягач, сконструированный **Орликовым Сергеем** из Москвы, перевозит космический шаттл для исследования планет.



Клевцов Саша из Москвы — хозяин настоящего рыцарского замка.



ИТОГИ КОНКУРСА «ЖИЗНЬ НА МАРСЕ»

**Главный приз
«Солнечный следопыт»
выиграл**

Коноваленков Дима,
г. Дятьково,
Брянской обл.

**По призу-сувениру ЛЕГО
получают:**

Герасимов Игорь,
г. Смоленск

Глухин Кирилл,
г. Нижний Новгород

Гриценко Иван,
г. Тула

Демидов Алексей,
г. Челябинск

Дыриков Антон,
г. Орел

Кохан Виталий,
г. Красноярск

Манаенков Костя,
г. Москва

Пострижицкий Костя,
г. Пермь

Шипов Никита,
г. Красногорск,
Московская обл.

Церенщиков Алексей,
г. Курган

Правильный ответ: 1 марсианин

ЗАГАДКИ Ответы:

К стр. 14: линия 4; прячется Спаркс;
2 рации, 4 флага, 5 белых
медведей, 4 снежных кома.
К стр. 30: тень В; 12 марсоходов.
К стр. 31: путь В.

ГЛАВНЫЙ ПРИЗ



8534 Бионикл ТАХУ

БИОНИКЛ

ВЮНИКЛ

Выйграй
главный приз номера
или один из 10 сувениров
ЛЕГО!

В конкурсе
участвуют
только купоны
с правильными
ответами!

НОВИНКА!

Сувениры ЛЕГО:
брелок
ластик
линейка
тетрадка

Шесть великих
героев ТОА прибыли
на остров Мата Нуи,
чтобы победить
Макуту и Силы Зла.



TECHNIC

www.bionicle.com

1

2

3

4

5

6

ЗАДАНИЕ КОНКУРСА

Кому из ТОА
принадлежит
этот
топор?



- | | |
|---------------------------------|-----------------------------------|
| <input type="checkbox"/> 1 ГАЛИ | <input type="checkbox"/> 4 ТАХУ |
| <input type="checkbox"/> 2 ОНУА | <input type="checkbox"/> 5 КОПАКА |
| <input type="checkbox"/> 3 ЛЕВА | <input type="checkbox"/> 6 ПОХАТУ |

Поставь крестик!

Имя и фамилия: _____

Возраст: _____

Адрес и телефон: _____

Вырежи или перерисуй купон и отправь его не позднее 10 августа 2001 года по адресу: 121099, г. Москва, 1-й Смоленский пер. 9, журнал «Самоделки». На конверте сделай пометку: «Легенда».

Найди

ОТЛИЧИЯ

Попробуй отыскать на этих картинках 10 отличий. Одно уже отмечено красным фломастером, тебе осталось найти остальные.



Вот на сегодня и все новости из мира ЛЕГО. Встретимся через месяц в следующем номере журнала «Самodelки»!

